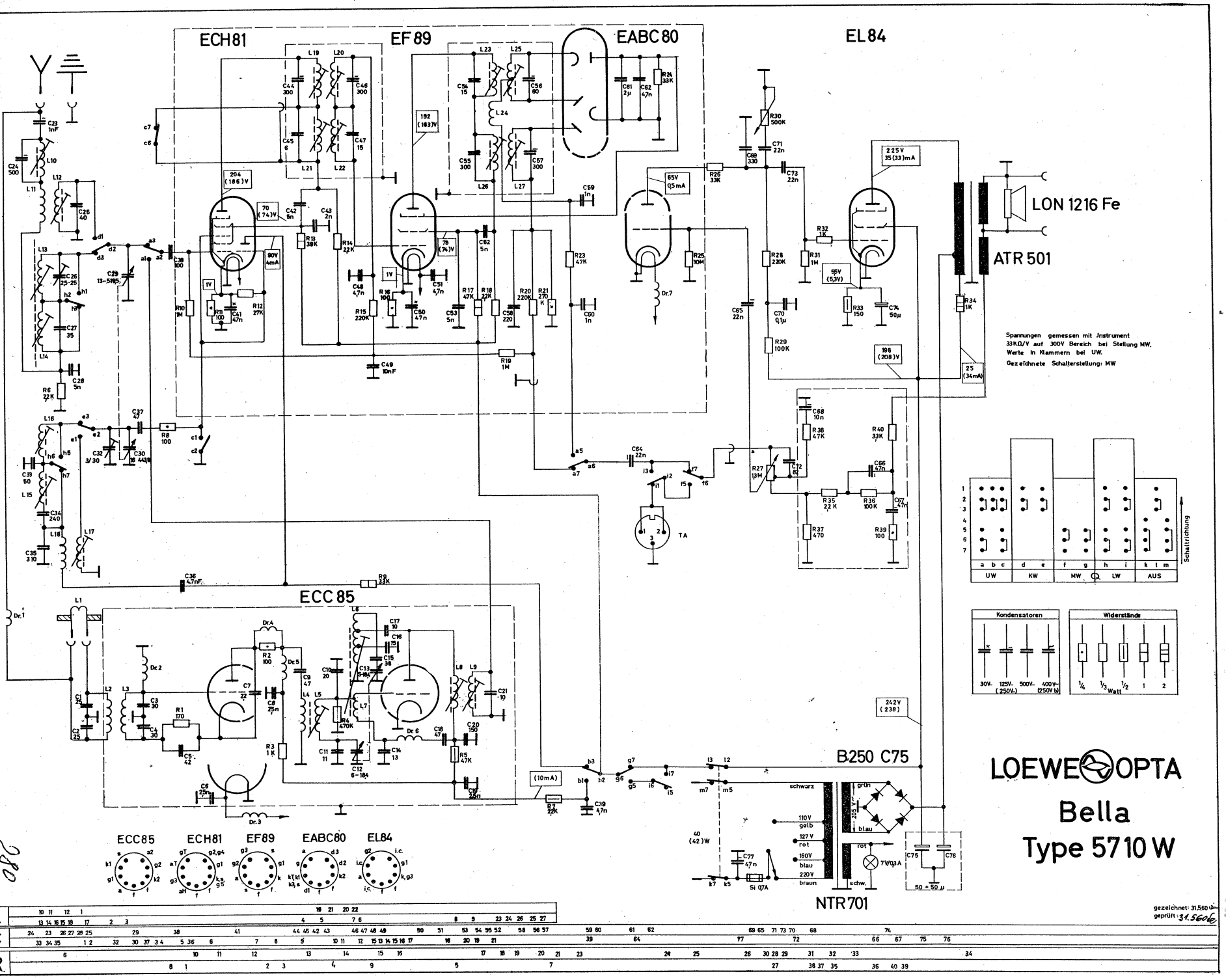
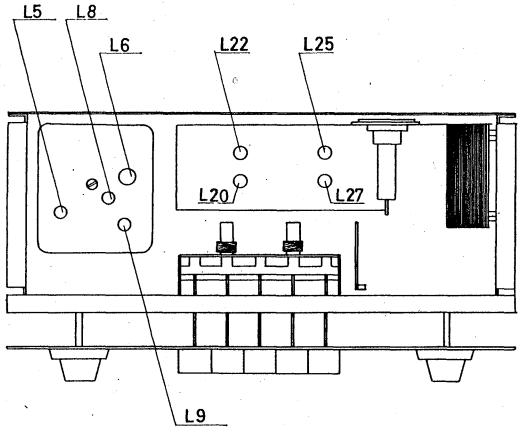
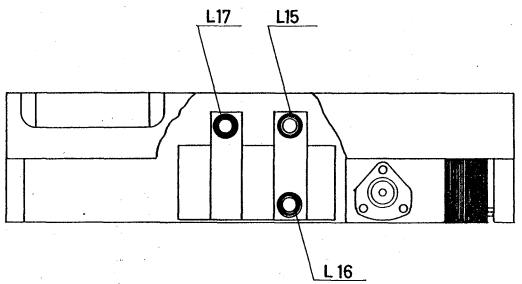
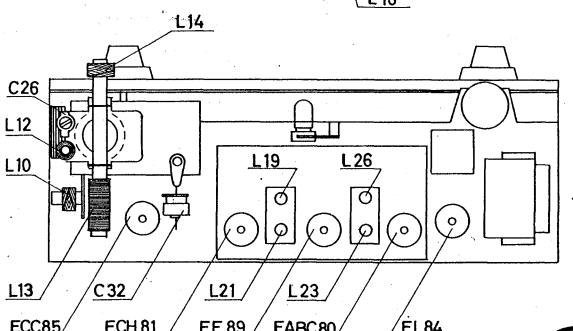

ECH81
EF89
EABC80
EL84
ECC85
LON 1216 Fe
ATR 501
Spannungen gemessen mit Instrument 33kΩ/V auf 300V Bereich bei Stellung MW. Werte in Klammern bei UW.
Gezeichnete Schalterstellung: MW
UW
KW
MW
LW
AUS
Schaltrichtung
Kondensatoren
Widerstände
B250 C75
NTR701
LOEWE OPTA
Bella
Type 5710 W
ECC85
ECH81
EF89
EABC80
EL84
gezeichnet: 31.5.60
geprüft: 31.5.60



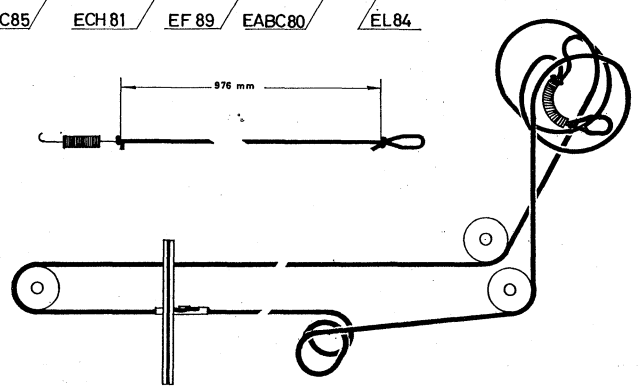
Ansicht von unten



Ansicht von hinten



Ansicht von oben

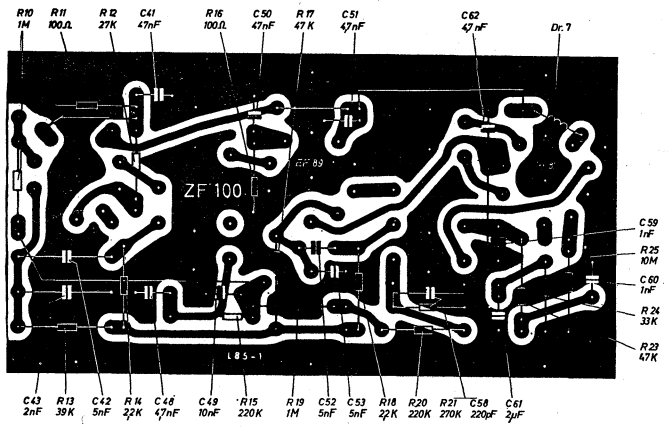


AM-Zwischenfrequenzabgleich 460 KHz				
Bereich	Zeigerstellung	Abgleichsenderanschluß	Abgleich	Bemerkungen
MW	ca. 600 KHz	Gitter 1 EF 89	L26 und L27 Maximum	Wenn ein Kreis des Filters abgeglichen wird, muß der andere Kreis durch ein Dämpfungsglied (5K+5000pF in Serie) bedämpft werden.
MW	ca. 600 KHz	Gitter 1 ECH81	L19 und L20 Maximum	
		Antennenbuchse	L10 Minimum	

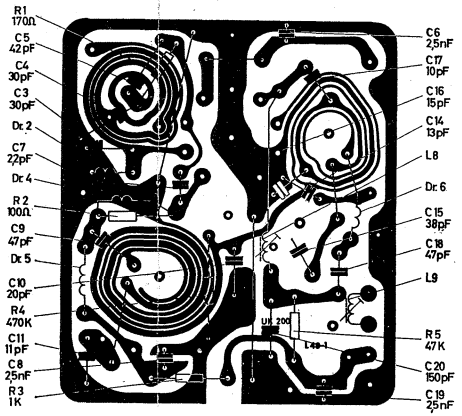
FM-Zwischenfrequenzabgleich 10,7 MHz			
Abgleichsender frequenzmoduliert Hub ± 15KHz	Abgleichsenderanschluß	Abgleich	Bemerkungen
	Gitter 1 EF 89	L23 und L25 Maximum	Abgleichanzeige: Ausgangsspannungsmesser
	Gitter 1 ECH81	L21 und L22 Maximum	HF-Spannung soll nicht höher sein als erforderlich für ca. 1V Ausgangspannung, gemessen mit Ausgangsspannungsmesser am Lautsprecher – anschluß bei voll aufgedrehtem Lautstärkeregler. Wenn ein Kreis des Filters abgeglichen wird, muß der andere Kreis durch ein Dämpfungsglied (5K+5000pF in Serie) bedämpft werden.
		L8 und L9 Maximum	

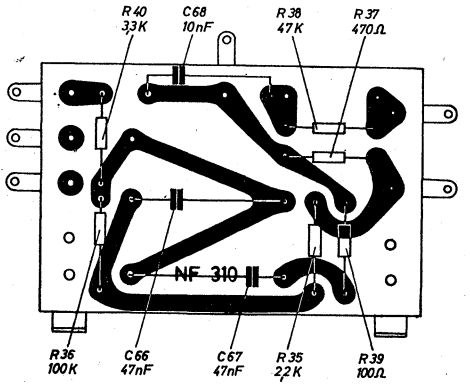
MW, KW und LW-Abgleich				
Bereich	Zeigerstellung	Oszillator	Vorkreis	Bemerkungen
MW	525 KHz 1600 KHz 550 KHz 1450 KHz	L16 C32	L13 Ferritstab Maximum C26 Maximum	Signal über Kunstantenne (200Ω+200pF) auf Antennenbuchse geben. Zeiger auf die Eichmarken der Skala stellen. Der Abgleich muß einige Male wiederholt werden, um auf Maximalwerte zu kommen. Nach Abgleich des LW-Vorkreises, MW-Vorkreis (L-Seite) nachgleichen.
KW	10,7 MHz	L17	L12 Maximum	
LW	200 KHz	L15	L14 Ferritstab Maximum	

UKW-Abgleich				
	Zeigerstellung	Oszillator	Zwischenkreis	Bemerkungen
Abgleichsender frequenzmoduliert Hub ± 15 KHz	93 MHz	L6	L5	Abgleichsender symmetrisch (240Ω) an die Dipolantennenbuchsen anschließen. Eingangsspannung 5-10 µ V Abgleichanzeige Ausgangsspannungsmesser.



UK 10





gezeichnet: 31.5.60. Jüs
geprüft: 31.5.60 Ge.